型号：
RSA1Z***
RSA1S***
RSA2Z***
RSA2S***

三星对开门冰箱
使用说明书

无穷想象，无限可能

感谢您购买三星产品。
为了您能够获得更完善的客服，
请在以下网址注册您购买的产品：
Http://www.samsung.com/cn

SAMSUNG

冰箱功能

冰箱主要功能

您的三星对开门冰箱具备节省空间、改良存储室和节约能源的功能。

- **隐形铰链和冰箱门开关**

  具有光滑涂层的隐形铰链和冰箱门使正面外观简洁时尚。

- 变温室抽屉(可选)

  在利用这个功能的情况下，您可以选择存放鱼肉类冰温室，也可选用果菜储藏室。
  通过简单的风门调节可以获得不同的储藏温度，依存放食品的种类不同选择不同的温度空间。冰温室可以放鱼、肉等食品不结冰，营养不流失，保鲜时间更长。果菜储藏室保持水果、蔬菜的湿度更大，保鲜时间长。现在您可以让您的食品保鲜更好了！

- 变频压缩机

  采用进口高效变频压缩机，降低冰箱的耗电量，运行时噪声更低，不同状态不同频率运行，具有更强的冷冻能力和更快的冷却速度。

- 清晰的LED显示

  豪华的窗口体现出简洁清晰的设计。

- 家庭冰吧（可选）

  只需轻轻一拉可以开启门闩和制动系统，享受时尚生活(RSA1Z)
  只需轻轻一摁可以开启门闩和制动系统，享受时尚生活(RSA2Z)

- 具有保湿功能的隔板(可选)

  特有的保湿隔板，可以使您的水果、蔬菜保持充足的水份，保鲜的时间更长。

- 自动制冰和冷饮水配置（可选）

  只需接上清洁水源，您随时可以享用冰块和冷饮水。

- 天然保鲜(光合保鲜+农药分解)(可选)

  光合保鲜 ： 利用光合成LED灯蔬菜进行光合作用以保持蔬菜的新鲜。
  农药分解 ： 采用 UV-LED灯（太阳光的紫外线能量作用原理）来降低果蔬农药浓度，保证果蔬的卫生和新鲜；将食物在天然保鲜室中保存后，再用清水清洗，会更加卫生和健康。

- 多重冷流系统(可选)

  制冷空气通过各通风孔循环。这样，在冰箱内部制冷强度分布均匀，并且食品可以长时间保持新鲜。

SAMSUNG

为了将来咨询方便，请记下冰箱的型号和序列号。冰箱型号显示在冰箱的背板上。

型号：_____

序列号：_____

安全性信息

安全性信息

警告

- 在操作冰箱以前，请仔细阅读本手册并将其妥善保管以备后用。

警告

- 由于以下操作说明覆盖了不同型号的产品，因此您购买的产品可能与手册中描述的性能有略微差别。

注意/警告符号

警告	说明存在严重伤害或死亡的危险。
小心	说明存在人身伤害或材料损坏的风险。

其他符号

	表示您务必不要进行的操作。
	表示不准拆卸。
	表示不准触摸。
	表示应该遵守的事项。
	表示必须拔掉电源插头。
	表示为防止触电需要接地。
	建议由维修人员处理。

这些警告标识是为了防止您和他人受到伤害。
请明确遵守。在阅读完这一章节后，请将其妥善保管以备后用。

- 在使用本机前，请按照手册中说明将其正确安装并放置在合适的位置。
- 请根据本手册的说明，按照本机的设计用途使用。
- 强烈建议由有资格的人员进行维修工作。
- R600a 或 R134a 可被用作制冷剂。请检查本机后部的压缩机标签和本机后背板上的规格标签以确定冰箱所使用的制冷剂。

- R600a 制冷剂是一种可工作于多种环境下的天然气体, 但它是可燃的。在运输和安装本机时，请注意不要破坏冷却回路的任何器件。
- 从管路中泄露的制冷剂可能被点燃或对眼睛造成伤害。如果发现泄漏，请杜绝明火或潜在的火源，并且对本机所在的房间进行几分钟的通风。

安全性信息

警告

- 为了避免冰箱制冷回路中泄露的制冷剂与空气混合产生可燃性气体，应根据制冷剂的用量确定放置本机的房间大小。
- 当显示任何损坏标识时，请勿开机。如有疑问，请咨询您的经销商。
- 每使用 8 克 R600a 制冷剂 需要 1 立方米的空间。
- 丢弃产品包装材料时请注意环保。
- 在更换冰箱内部照明灯之前请先拔掉电源插头。
  -否则会有触电危险。

严重警告标识

警告

- 请不要在潮湿处或可能与水接触的地方安装冰箱。
  - 电子器件的绝缘性受损可能导致触电或火灾。
- 不要将冰箱放在阳光直射处或靠近烤炉、房间加热器或其它发热设备附近。
- 将冰箱安装在平坦的表面上并保证足够的空间。
  - 如果您的冰箱不水平,内部冷却系统可能不能正常工作。
- 不要在同一接线板上接入多个电器。冰箱应当使用独立的电源插座，并且电压应与铭牌匹配。保证冰箱单独有效接地。
  - 这将保证最佳性能并防止室内电路超负荷，电路超负荷可能导致电线过热而引起火灾。
- 请勿通过拉扯电源线的方式拔下电源插头。紧抓插头并将其从电源插座上直接拔下。
  - 电源线损坏可能导致短路、火灾或触电。
- 确保电源插头没有被冰箱背部挤压或损坏。
- 不要弯曲电源线或在电源线上放置重物。
  - 这样存在火灾隐患。
- 如果电源线发生磨损或损坏，请立即联系制造商或其维修代理进行维修或更换。
- 不要使用存在裂纹或表面磨损的电源线。
- 如果电源线损坏，请立即联系制造商或其维修代理进行更换。
- 移动冰箱时，请注意不要碾压或损坏电源线。
- 不要用湿手连接电源插头。
- 清洗或维修冰箱之前请先拔掉电源。
- 不要用湿布清洗插头。
- 清除电源插头的异物和灰尘。
  - 否则存在火灾隐患。
- 冰箱断电后，至少等待十分钟再重新接上电源。
- 如果墙上插座松动，请不要接入电源插头。
  - 否则会有火灾或触电危险。
- 本机必须放置在合适的地方以便安装后能够接上电源插头。
- **请务必使用单独的、可靠的接地电源，勿与其他电器共用插座，为确保使用安全，插座及其连接电线必须能承受10A以上的电流。**

- 冰箱必须接地。
  - 冰箱必须接地以防止漏电或触电。
- 请勿用煤气管、电话线或其它避雷针来接地。
  - 错误的接地插头可能导致触电。
- 不要自行拆卸或维修冰箱。
  - 这样可能导致火灾、机器故障或人身伤害。
- 如果闻到药味或烟味，请立即拔掉电源并联系三星维修中心。
- 保持机器外壳上的通风孔通畅，或者确保安装结构四周没有障碍物。
- 不要使用医学设备或其它非制造商推荐的方法加速除霜过程。
- 不要损坏冷却回路。
- 不要在冷藏室/冷冻室放置或使用非制造商推荐的电子设备。
- 更换内部照明灯之前，请先拔掉电源。
- 如果更换照明灯有困难，请联系维修中心。
- 在无人监管的情况下，儿童或其他弱势群体不要使用本机。
- 确保儿童不要随意玩弄本机。
- 不要将儿童挂在门上，否则，可能发生严重伤害。
- 不要用湿手接触冷冻室内壁及其内部存放的物品。
  - 这样将有可能导致冻伤。
- 如果冰箱长期不用，请拔掉电源插头。
  - 绝缘体磨损可能导致火灾。
- 不要在本机顶部放置物体。
  - 开门或关门时，顶部物体可能坠落并导致人身伤害或材料损坏。

当心标识

小心

- 本产品仅用于家用环境中的食物储存。
- 应当遵循制造商推荐的储存时间。
  请参阅相关说明。
- 瓶状物应紧靠储存以防滚出。
- 不要在冷冻室存放碳酸饮料或汽水。
- 不要把冰箱装得太满。
  - 否则，开门时物品可能滚出并导致人身伤害或物质损失。
- 不要在冷冻室内放置瓶子或玻璃容器。
  - 否则，容器内物品冷冻可能导致玻璃破裂和人身伤害。
- 不要在冰箱周围喷洒易燃气体。
  - 否则将有爆炸或火灾隐患。
- 不要在冰箱内部或外部直接洒水。
  - 否则有触电危险。
- 不要在冰箱内存放具有挥发性或可燃性的物品。
  - 苯、稀释剂、酒精、醚、液化石油气等物品可能引起爆炸。
- 如果进行长期旅行，必须将冰箱清空并关掉电源。
- 不要对完全解冻的食物进行再次冷冻。
- 不要在冰箱内存放药品、科技材料或其它对温度变化敏感的物品。
  - 请不要在冰箱内存放对存储温度要求严格的物品。
- 请不要在冰箱上放置装满水的容器。
  - 如果液体溅出，存在火灾或触电的危险。
- **冰箱前面两脚可以拧动，让前底脚接触地面，可以防止开门时冰箱移动**

安全性信息

清洗的注意事项

- 不要将手伸进冰箱的底部。
  - 任何锋利的边缘都将可能导致人身伤害。
- 不要将手指或其它物体放进供水器孔中或冰槽中。
  - 这样可能导致人身伤害或物质损失。
- 不要用湿布清洗插头，以及清除插头处的异物和灰尘。
  - 否则存在火灾隐患。
- 冰箱断电后，应至少等待十分钟再重新接上电源。

报废的警告

- 报废冰箱时，请卸掉冰箱门/密封条、门闩，以防小孩或动物被锁在里面。
- 将搁架保留原位，这样儿童不能轻易爬进冰箱内部。
- 用 R600a 或 R134a 做制冷剂 请检查本机背部的压缩机标签和后背板上的铭牌，以确定冰箱所使用的制冷剂。当产品含有可燃性气体（R600a 制冷剂）时，请联系当地有关机构了解如何安全地报废产品。
- 环戊烷被用作绝缘气体。绝缘材料中的气体需要特殊的处理程序。请联系当地有关机构了解如何安全环保地处理该产品。确保冰箱背部的管路在销毁之前没有受损。这些管路应当在空旷场所销毁。

⚠ 小心

如果供电出现问题，请咨询当地电力局确定停电的时间。
如果供电故障持续一到两个小时，将不会影响冰箱内部温度。但是，在停电的情况下应尽量减少冰箱门开启的次数。
如果供电故障持续 24 小时以上，冷冻食物将全部解冻，最好在冷冻室温度升高至0℃以前，将冰仓内的冰块全部取出处理掉，否则会造成流水或损坏机构。
对于带有锁和钥匙的门或盖子，请将钥匙放在儿童够不到的地方或是冰箱的附近，以防止儿童被锁在里面。

安全性信息

正确使用补充提示

- 此产品安装后请放置 2 小时。
- 为达到最佳性能，
  - 请不要将食物存放在此产品后部通风孔的前面，否则会阻碍冷冻室中的空气循环。
  - 在将食物存放到冰箱冷冻室之前，请将食物包装好，或者将其放在一个容器中。
  - 不要把新鲜食物放在已被冷冻的食物旁边。
- 不要在冷冻室内放置碳酸饮料或汽水。
- 请注意冷冻食物的最长储藏时间以及过期时间。
- 如果外出时间不超过 3 周，不用切断电源。但是，如果您要离开三个星期或更长的时间，请取出所有食物。断开冰箱电源，进行清洁并晾干。
- 大部分供电故障都可以在一到两个小时内得到解决，因此对冰箱内的温度不会产生影响。但在断电期间应尽量减少冰箱门开启的次数。但如果供电故障的持续时间超过 24 小时，请取出所有冷冻食物。
- 如果冰箱配有钥匙，请将此钥匙妥善保管，不要放在儿童容易接触到的地方或冰箱附近。
- 当在低于冰箱设计的温度范围下持续工作过长时间后，冰箱可能不会连续工作（可能在除霜，或者冷冻室中的温度变得过高时发生）。
- 不要存放在低温下容易变质的食物，如香蕉、瓜类等。
- 为达到最佳的冰冻效果，请将冰盘放在制造商设计的位置。
- 您的冰箱属于无霜冰箱，这意味着您无需手动进行除霜，冰箱会自动除霜。
- 除霜过程中的温度升高程度符合相关 ISO 标准。但是，如果要想避免在冰箱除霜过程中冷冻食物的温度出现不必要的升高，请用几层纸将冷冻食物包起来。
- 冷冻食物的温度升高会缩短其存储期限。
- 确认制冰机水路连接好，初次使用时，要取出冰口的冰槽盖，在取冰时，在移离杯子时，不要急于取走杯子，此时输冰机构还在工作，因此要等待几秒钟，直到没有冰出来才可以。如果制冰机一直在运行，但冰仓里的冰长时间没有使用，可能冰块之间产生板结在一起，会影响输冰机构工作，严重情况会损坏冰箱的机构，因此在发现没有冰块出来时，应该及时检查冰仓的情况，并清理冰仓里的冰。

目录

装配您的对开门冰箱 9

9 安装冰箱的准备工作
10 拆除冰箱门
13 重新安装冰箱门
16 将冰箱校平

装配您的对开门冰箱 17

17 对冰箱门进行微调
18 检查供水器管路（可选）
19 安装供水器管路（可选）

操作三星对开门冰箱 22

22 设置冰箱
23 操作冰箱
24 使用数码显示
25 控制温度
26 使用供冰器和冷水供水器（可选）
26 使用制冰盒制冰（可选）
27 搁架和隔箱
29 储藏食品
32 使用变温室抽屉（可选）
33 拆除冷冻室附件
34 拆除冷藏室附件
35 清洗冰箱
36 清洗内部照明灯
37 使用冰箱门

故障排除 38

技术参数 39

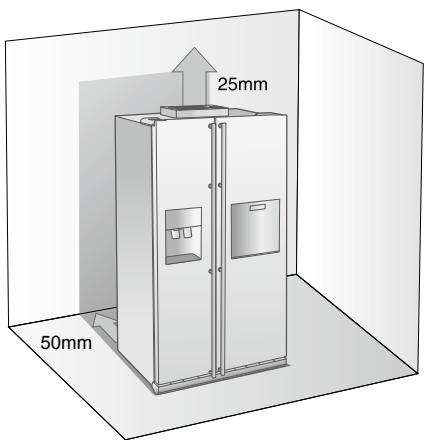
装配您的对开门冰箱

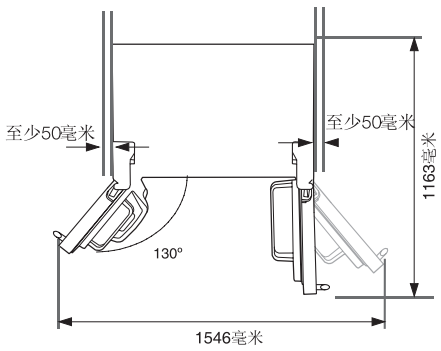
安装冰箱的准备工作

感谢您购买三星对开门冰箱。希望新冰箱的高科技特性和高功效能够令您满意。

为冰箱选择最佳的安装位置

- 选择供水方便的位置。
- 选择能够避免阳光直射的位置
- 选择平坦（或近似平坦）的地面。
- 选择能使冰箱门具有足够空间打开的位置。
- 将冰箱安装在平坦的表面并保证足够的空间。
  - 如果您的冰箱不水平，内部冷却系统可能不能正常工作。
  - 使用时需要全部的空间。参考下面的图片和尺寸大小。





最主要的是要先测量门框（宽度与高度）、门槛、天花板、楼道等地方的尺寸，以确保可以轻松地将您的冰箱搬到指定的位置。

下面的图表列出了三星对开门冰箱各种型号的精确高度和深度。

型号			RSA1Z	RSA1S	RSA2Z	RSA2S
容量（升）			501	550	501	540
尺寸（毫米）	宽度	不带底盘	908			
		带底盘	912			
	深度	仅储藏柜	600			
		不带把手	672			
		带把手	734			
	高度	不带门	1743			
		带门	1789			

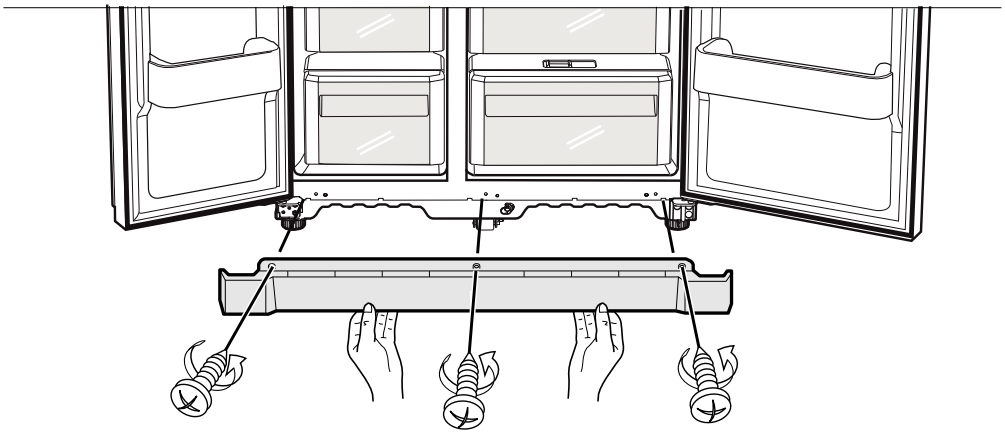
- 安装时请在上方、后方及左右方留有一定空间。这样可以减小功耗，节约能源。
- 不要将冰箱安装在温度可能低于 50°F (10°C) 的地方。
- 在拆除冷冻室门之前请先确保已经断开供水。为避免损坏请阅读下一章节的“分离供水管”（可选）。

拆除冰箱门

如果冰箱不能顺利通过门口，您可以先拆除冰箱门。

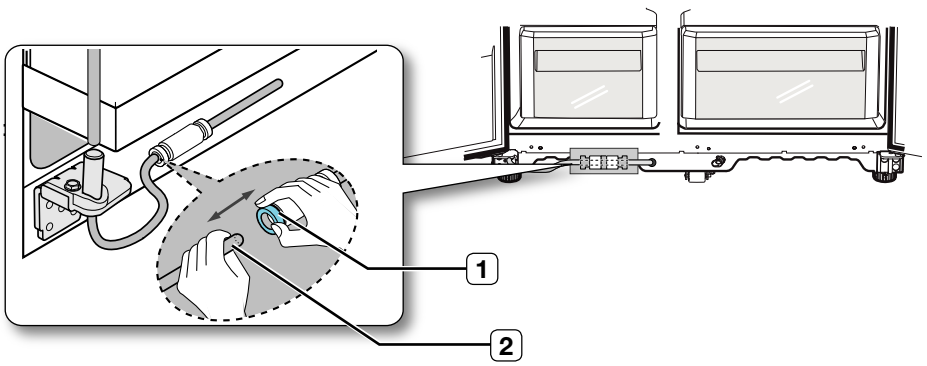
拆除支脚的前盖

首先，打开冷冻室和冷藏室的门，然后，逆时针旋转支脚前盖处的三个螺钉将前盖卸下。



分离冰箱的供水管（可选）

1. 按管接头①并拔出水管②将其拆下。



不要切割水管。从管接头处轻轻地将其拔出。

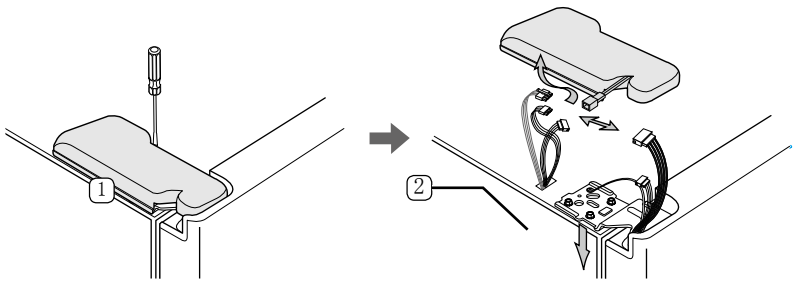
装配您的对开门冰箱

拆除冷冻室门

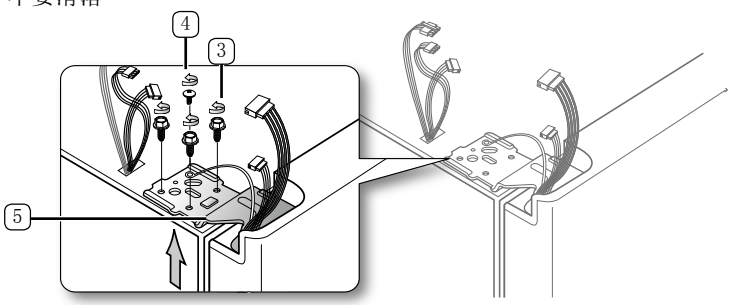
请先记住几件事。

- 确保将门垂直地抬起以防铰链弯曲或断裂。
- 小心不要挤压门上的水管（可选）和电线。
- 将门放在安全的地方以防划伤或磨损。

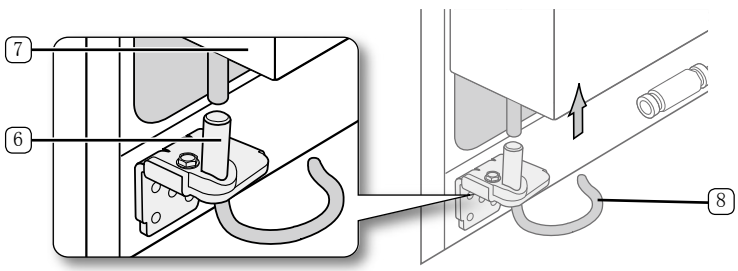
1. 用螺丝刀拆掉上部的铰链盖 (1) 然后，轻轻地拆 (2) 掉电线。



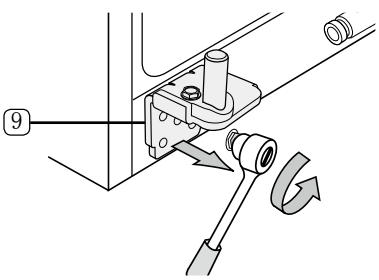
2. 逆时针旋转铰链螺钉 (3) 和地线螺钉 (4) 将其拆除并卸下上部的铰链 (5)。小心冷冻室门在拆除过程中不要滑落



3. 接下来，小心地将门垂直 (7) 抬起将其从下部的铰链 (6) 上拆卸下来。并将引水管 (8) 从活页孔中取出（可选）。

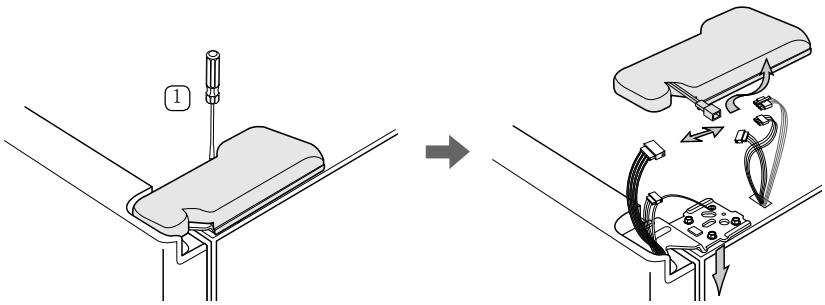


4. 用六角扳手拆除下部的铰链 (9)。

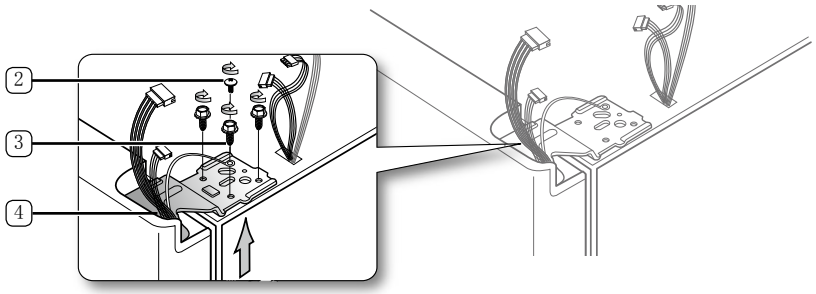


拆除冷藏室门

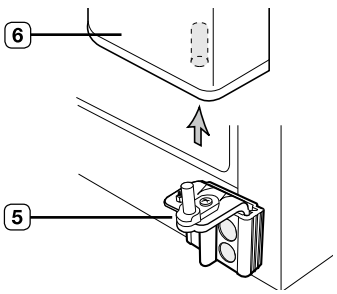
1. 关上冷藏室门，用螺丝刀卸掉上部的铰链盖 (1) 轻轻拆除连接电线。



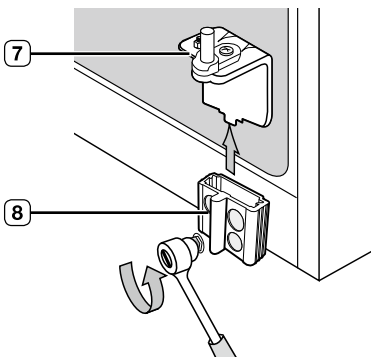
2. 逆时针旋转铰链螺钉 (2) 和地线螺钉 (3) 将其拆除并卸下上部的铰链 (4)。小心冷藏室门在拆除过程中不要滑落。



3. 将门垂直 (6) 抬起将其从下部的铰链 (5) 上拆卸下来。



4. 轻轻地把下部的铰链 (7) 垂直抬起将其从支架处 (8) 卸下。



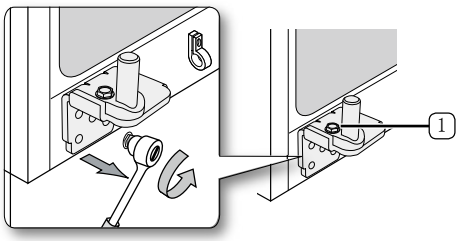
装配您的对开门冰箱

重新安装冰箱门

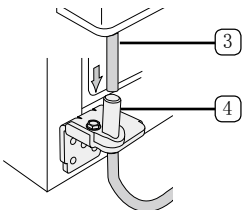
当冰箱放在指定位置后，要把冰箱门重新装上。

重新安装冷冻室门

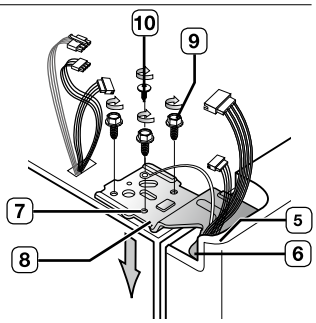
1. 把下部的铰链(1)重新插到下部的铰链支架处(2)。



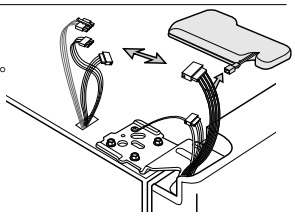
2. 将软管(3)插回到冷冻室门下部铰链(4)处的孔内把门装上。轻轻地将软管向下拉以使其没有打结或弯曲（可选）。



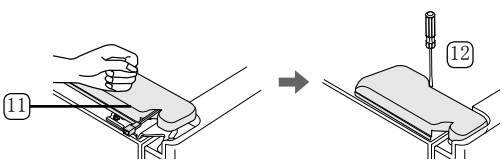
3. 将上部铰链轴插(5)到冷冻室门(6)上角的孔内。确保上部铰链孔(7)和储物柜孔之间的铰链处于水平状态(8)，顺时针旋转铰链螺钉(9)和地线螺钉(10)将其重新装上。



4. 重新连接上电线（不同型号连线的数量不同，连接时要按同类型的端子连接，正对插接，不要碰弯插针，并确认插接到位）。

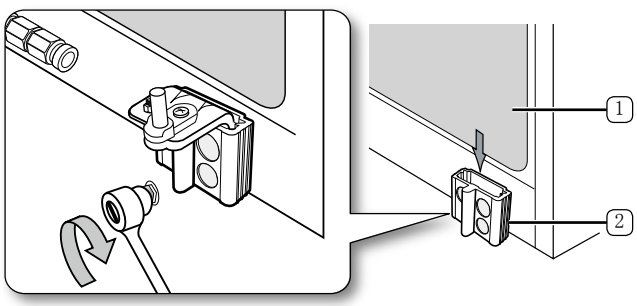


5. 将上部铰链盖(11)的前边沿放在上部铰链(12)的前面并重新安上螺钉。

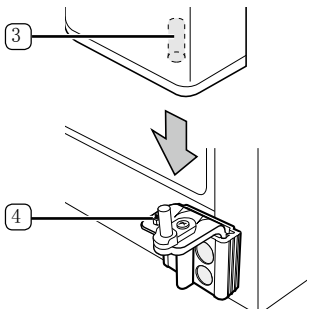


重新安装冷藏室门

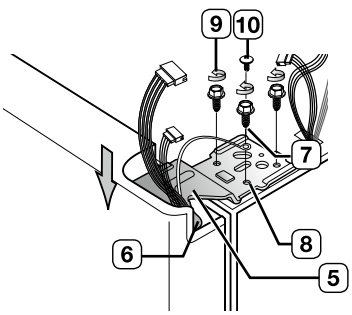
1. 将下部铰链插回下部铰链 1 的支架处 2。



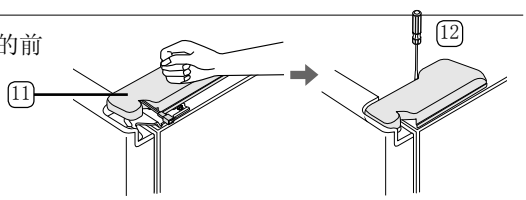
2. 将冷藏室门 3 角部的孔对准下部铰链 4。



3. 将上部铰链轴插 5 到铰链 6 上的孔中。确保上部铰链孔 7 和储物柜顶部孔之间的铰链处于水平状态 8。然后，顺时针旋转铰链螺钉 9 和地线螺钉 10 将其重新安上。连接导线（不同型号，连线不同）。



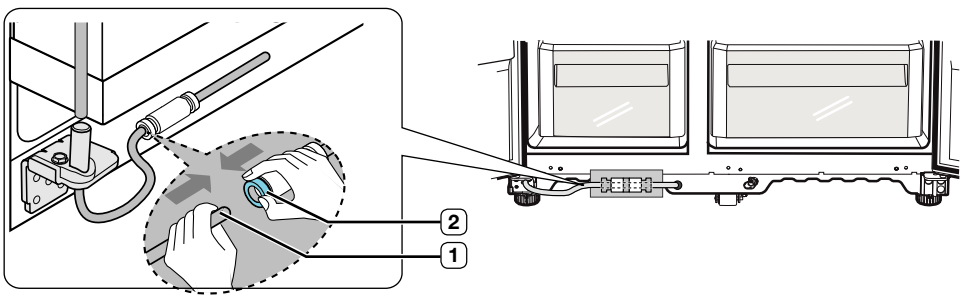
4. 将上部铰链盖 11 的前部放在上部铰链 12 的前面并重新安上螺钉。



装配您的对开门冰箱

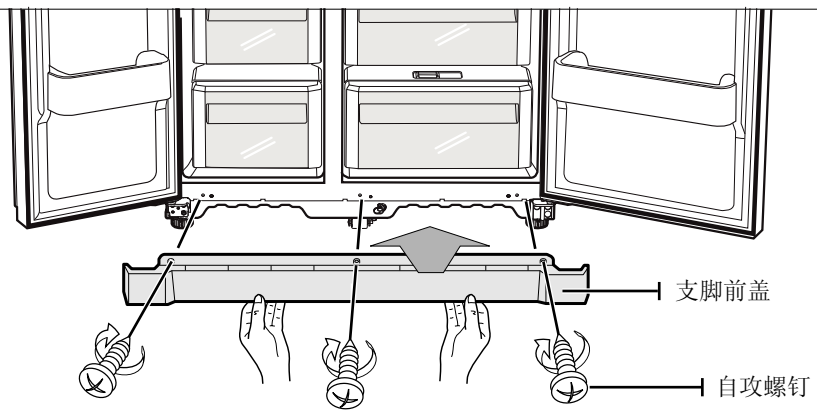
重新安装供水管（可选）

1. 将水管 (1) 插入管接头 (2) 内。



重新安装支脚的前盖

安装前盖之前，请检查水管连接器有无漏水（可选）。
如图中所示的那样顺时针旋转三个螺钉将前盖重新装上。



将冰箱校平

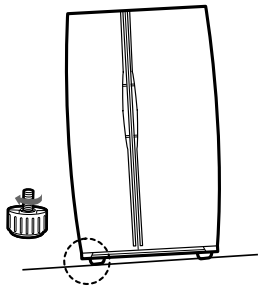
当冰箱门重新安装上后，您需要确认冰箱是否水平以便做最后的调整。如果冰箱不水平，冰箱门就不可能绝对水平。

冰箱的前面是可调节的。

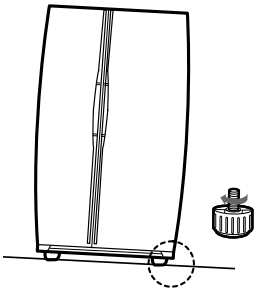
调节冰箱水平时，前支腿略高于后支腿安放，以便可以方便地打开和合上冰箱门。

首先拆卸底脚装饰盖，然后调节冰箱的水平。

1 如果冰箱向左倾斜，转动左调节支腿。



2 如果冰箱向右倾斜，转动右调节支腿。

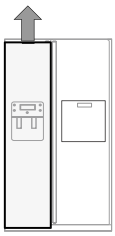


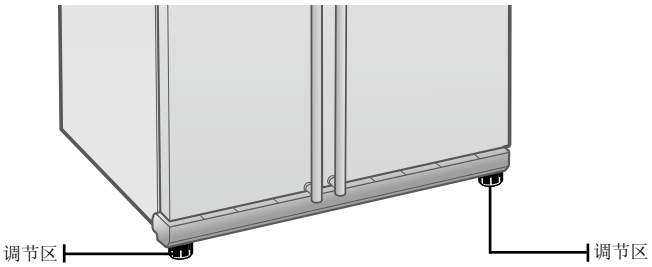
装配您的对开门冰箱

对冰箱门进行微调

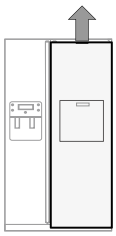
记住，为了冰箱门能够绝对水平必须先使冰箱水平。如果需要帮助，请回顾前一章节如何将冰箱调节水平。

当冷冻室门低于冷藏室时，



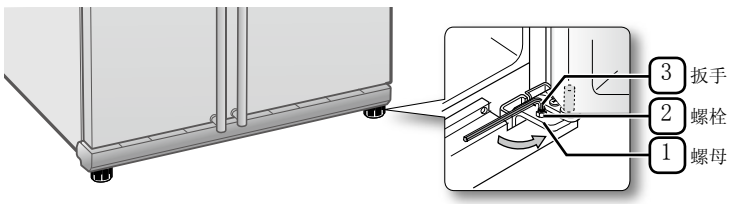


当冷冻室门高于冷藏室时，



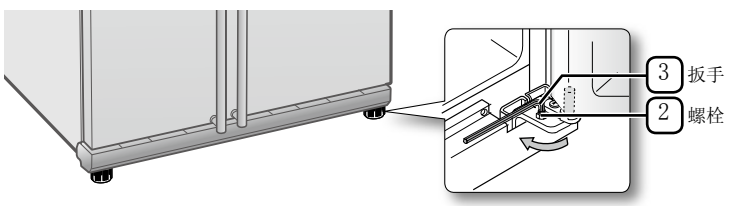
两种情况的调节方式相同。打开冰箱门，按照下面的说明，依次调节它们：

1. 从下部铰链处旋开螺母(1)，直到它到达螺栓(2)的顶端。



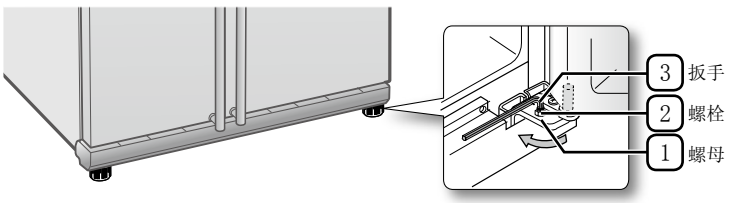
当旋开螺(1)母时，请先使用专门提供的通用(3)扳手逆时针松开螺栓(2)。然后应用手旋开螺母(1)。

2. 顺时针旋转或逆时针旋转螺栓(2)以调节冰箱门之间的差异。



顺时针旋转时，门将上升。

3. 调整冰箱门后，顺时针旋转螺母 1 直到它到达螺栓的底端，然后用扳手 3 拧紧螺栓将螺母安装到位 1 。



如果不将螺母固定，螺栓可能松动。

检查供水器管路（可选）

供水器是您的三星冰箱具备的一个有用的功能。为了身体健康，三星滤水器能够去除水中杂质。但是，它并不杀菌或破坏水中的微生物。要想杀菌消毒，您需要购买净水系统。

为了制冰机正常工作，水压应为 138 到 862 千帕。正常条件下，170 毫升的纸杯可以在 10 秒钟内填满。

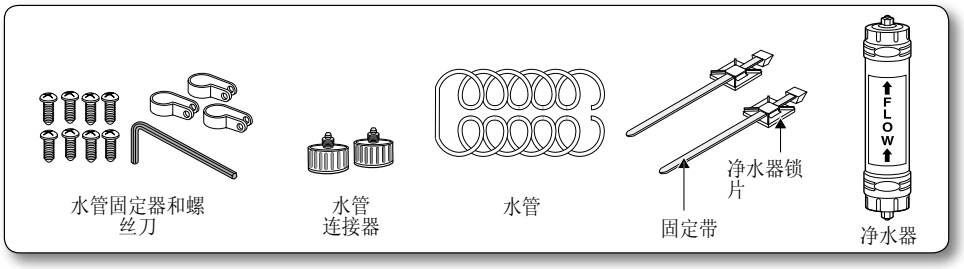
如果冰箱安装在水压低的地方（低于 138 千帕），您可以安装一个增压泵提高水压。要确保冰箱内的储水箱的水量适当。为了达到这个目的，按下供水器的控制杆，直到水从出水口处流出。

水管安装套件随冰箱附带。您可以在冷藏室抽屉中找到。

安装供水器管路（可选）

外部安装

水管安装所需部件



连接供水管

用管接头将水管与水龙头连接起来。

1. 关闭主水龙头。
2. 将 “A” 型管接头连接到水龙头。注意：

保修信息

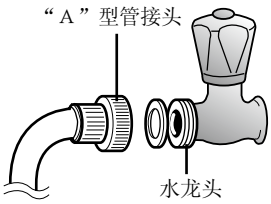
冰箱或制冰机制造商不保修水管的安装。
请仔细按照下列说明操作，将花费巨大的水害减至最小。

注意：

如果管接头与当前的水龙头不匹配，
请到最近的授权维修点购买合适的管接头。

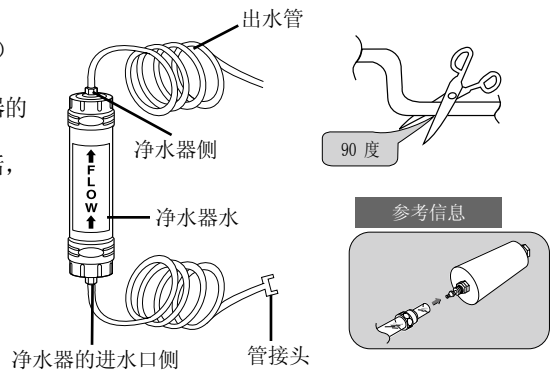
小心

必须将水管
连接到冷水管上。如果连接到热水管上,将导致净水器工作异常。



选择净水器安装的位置 （配有净水器的型号）

- 在净水器安装过程中如果要重新装配净水器的进水面和出水面，请参见示意图。
- 在测量过冷水水龙头与净水器之间的距离后，请将连接净水器的水管剪到合适的长度。



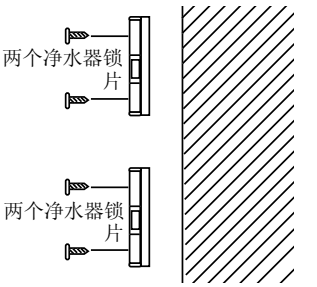
装配您的对开门冰箱

将净水器中的所有残留杂质清除。（配有净水器的型号）

- 打开主水龙头，检查水是否通过水管从净水器的入水口流入其中。
- 如果管道中没有水流通过，检查水龙头是否打开。
- 一直开着水龙头，直到制造过程中产生的杂质被完全清除并有干净的水流出。

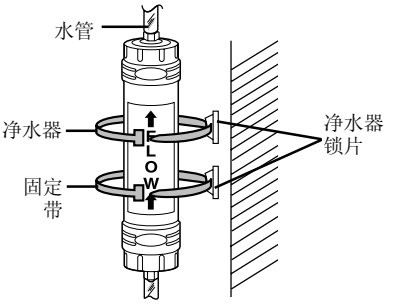
固定净水器锁片。

- 将净水器的锁片放置在合适的位置（如水槽下面）并将其用螺钉紧紧固定。



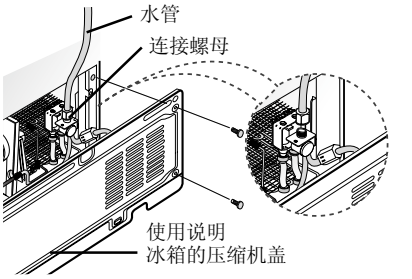
将净水器固定到位。

- 如右图所示，将净水器固定到位。



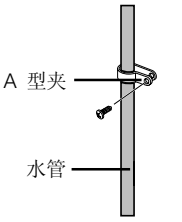
连接水管到冰箱。

- 拆掉冰箱的压缩机盖。
- 如图所示，将水管连接到阀门上。
- 连接时请确认没有漏水。如有漏水，请重新连接。
- 重新装上冰箱的压缩机盖。



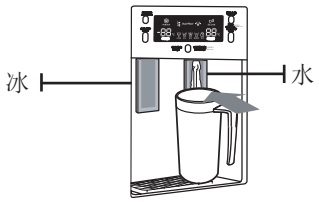
将水管固定好。

- 用”A”型夹将水管固定到墙上（冰箱背面）。
- 固定水管时要保证水管没有过度弯曲、卡住或挤压。



安装滤水器后要去除供水管中的残留物质。

1. 打开主供水设备并将供水管的阀门关闭。
2. 让水通过供水器，直到流出的水中没有杂质（大约 1 升）。这样能够清洗供水系统并且除掉管道中的气体。
3. 某些情况下可能需要更多的冲洗。
4. 打开冰箱门并确保滤水器没有漏水。



新安装的滤筒可能导致水流暂时从供水器中喷出。这是因为管道中有空气进入。这不会影响正常运行。

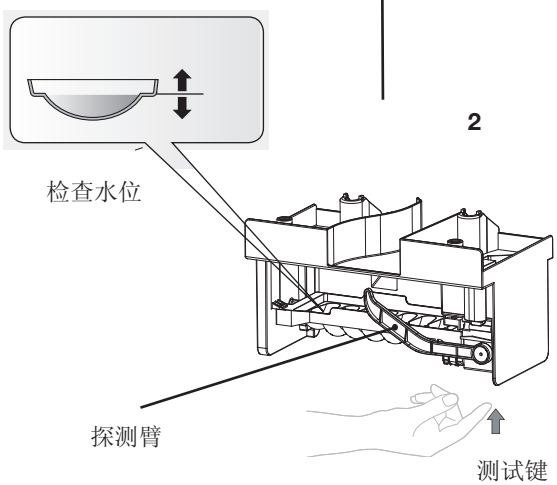
检查冰盘中的水量。（可选）

1. 抬起储冰盒并轻轻地将其拉出冷冻室。
2. 当按下Test（测试）键时，冰盘会自动扭转，如果此时冰盘里有水或冰时，会从冰盘中倒出来，所以请您用一个容器接着倒下的水或冰。
   当冰盘复位后，水会自动进入冰盘，检查确保水量适当（见下面的说明）。
   如果水量少，冰块会很小。这是主要供水管的水压问题而不是冰箱本身的问题。

1

储冰盒

2



制冰机

操作三星对开门冰箱

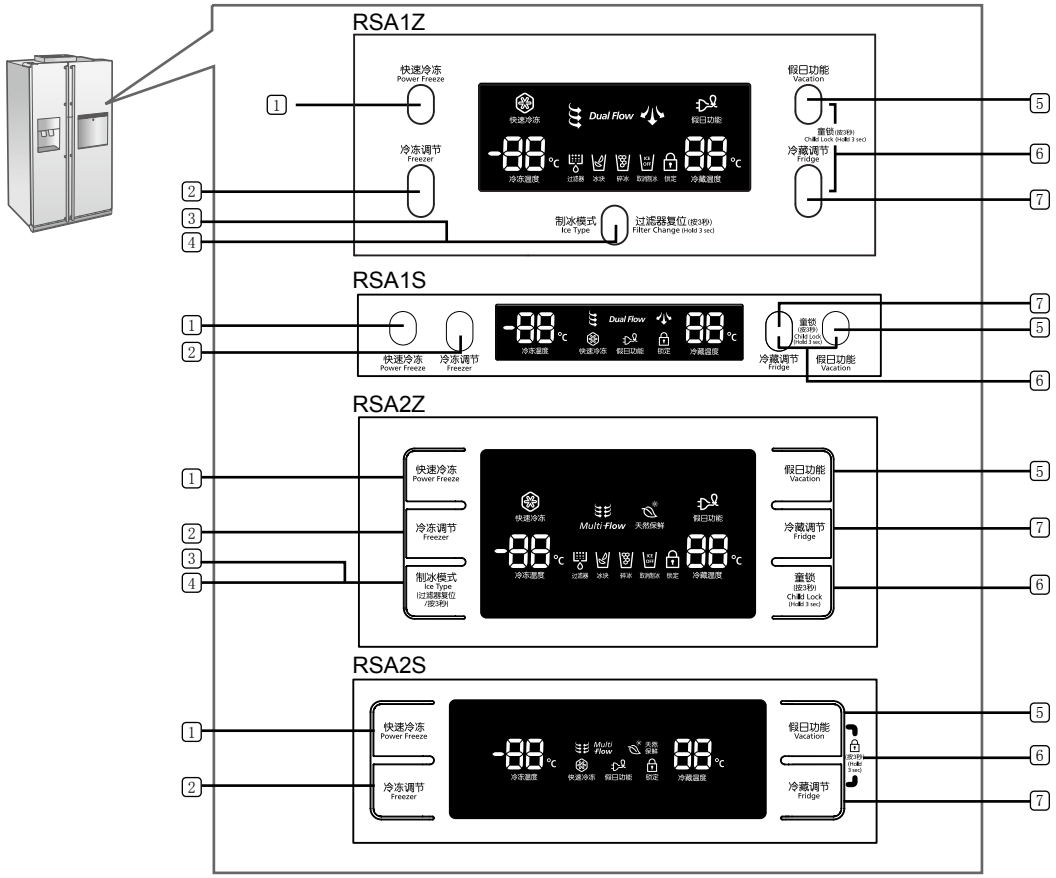
设置冰箱

冰箱安装到位后，则可以设置并享用冰箱的全部功能。
通过以下步骤，您的冰箱就可以完全运行。如果不能运行，请检查电源或者尝试用户指南最后面的故障排除。如果仍有疑问，请联系三星电子维修中心。

1. 冰箱安放的位置在墙壁与冰箱之间要留有适当的空间。参阅本手册中的安装说明
2. 一旦冰箱接通电源，请确认当打开冰箱门时，内部照明灯打开。
3. 将温度控制设置为最低温度并等待一个小时。冷冻室应当变冷，电机工作平稳
4. 冰箱开机后，需要一些时间才能到达适当的温度。一旦冰箱的温度足够低，您就可以在冰箱内存放食物和饮料了。

操作冰箱

使用控制面板



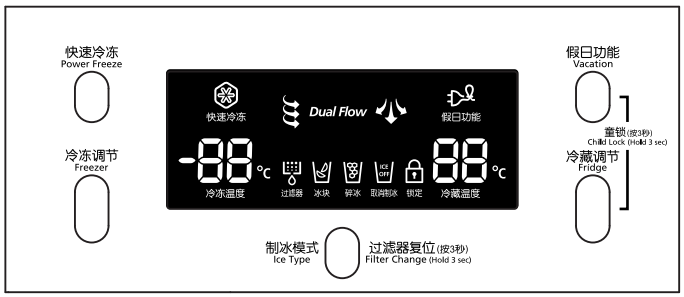
1 POWER FREEZE (快速冷冻)键	加快物品在冷冻室内冷冻所需的时间。如果您需要快速将容易变质的物品冷冻起来、或是冷冻室的温度上升很高（例如，如果冰箱门忘记关上，并重新关上时），或突然放入很多食品时，可以采用此功能键。
2 FREEZER (冷冻调节)键	按下**Freezer**（冷冻调节）将冷冻室设定到您需要的温度, 温度范围为-14°C (8°F) 到 -25°C (-14°F) 之间。
3 ICE TYPE (制冰模式)键	使用该键选择 Cubed（冰块）、 Crushed（碎冰）或将制冰功能关闭。
4 FI LTER CHANGE (滤水器复位)键	当更换滤水器时，按住这个键 3 秒钟以重新设置滤水器的时间表。
5 VACATION (假日功能)键	如果您要外出度假，出差或是有段时间不用冰箱，只需按下 Vacation（假日功能）键。当你选择度假键关闭冰箱时， Vacation（假日功能)的LED灯会变亮。 ⚠ 强烈建议在选用假日功能时，将冷藏室中的食品取出，并且要关好冷藏的门，否则会影响冰箱的正常使用。
6 CHILD LOCK 童锁功能	同时按住 Vacation（假日功能）键和 Fridge（冷藏调节）键 3 秒钟，所有的按键都将被锁定。供水器控制杆和制冰机控制杆将不再工作。要取消这个功能，只需再次按住那两个按键 3 秒钟。（RSA1Z,RSA1S,RSA2S) 按住童锁键3秒钟，所有的按键都将被锁定。供水器控制杆和制冰机控制杆将不再工作。要取消这个功能，只需再次按住按键3秒钟。(RSA2Z)
7 FRIDGE (冷藏调节）键	按下**Fridge**（冷藏调节）键将冷藏室的温度设置为您需要的温度。 您可以将温度设定在 1°C 和 7°C (34°F 和 45°F) 之间。

操作三星对开门冰箱

使用数码显示

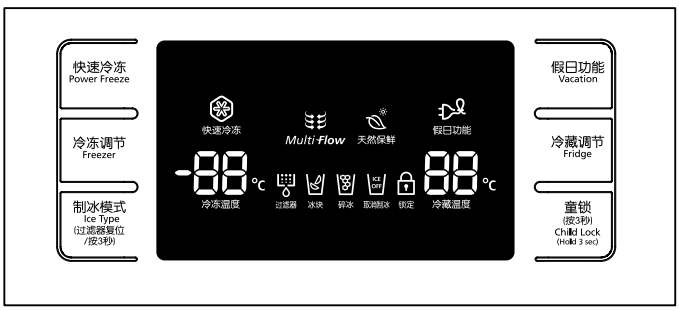
冷冻室处的“88”部分显示冷冻室内当前的温度。
冷藏室处的“88”部分显示冷藏室内当前的温度。

RSA1Z

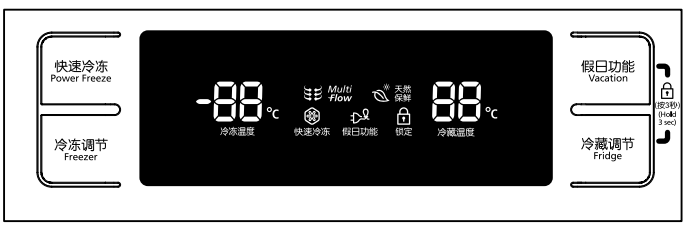


RSA1S

RSA2Z



RSA2S



Power Freeze（快速冷冻）

当您使用“**Power Freeze**（快速冷冻）”功能时，这个图标会变亮。“**Power Freeze**（快速冷冻）”非常适合在您需要大量冰块的时候使用。按下**Power Freeze**（快速冷冻）键，制冰过程会加速（可选）。当已经产生足够冰块时，只需再次按下该键就可取消“**Power Freeze**（快速冷冻）”模式。

使用这个功能会增加冰箱的耗电量。
如果需要冷冻大量食物，请至少在24小时前按下**Power Freeze**（快速冷冻）键。

Filter Indicator（滤水器指示灯）(可选)

当滤水器指示灯亮起时，您需要更换滤水器。一般这种情况每 6 个月发生一次。
将旧的滤水器用新的更换后, 按住**Ice Type**（制冰模式） 键 3 秒钟重新设置指示器的状态。指示灯 6 个月后会再次亮起提醒您更换滤水器。

当不需要使用滤水器时，按住**Ice Type**（制冰模式）键5秒钟以上, 滤水器指示灯和 Filter Change（更换滤水器）的字符将关闭。

Child Lock（童锁功能）

同时按住 Vacation（度假）键和 Fridge（冷藏）键 3 秒钟将启动 Child Lock（童锁功能）此时这个图标会变亮。再次按住这两个键 3 秒钟将取消该功能。(RSA1Z,RSA1S,RSA2S)
按住童锁键3 秒钟将启动 Child Lock（童锁功能）此时这个图标会变亮。再次按住童锁键3秒钟将取消该功能。(RSA2Z)

Cubed Ice（冰块）, Crushed Ice（碎冰）与 Ice makeroff（关闭制冰机）（可选）。

通过数字控制面板可以根据您的喜好选择冰块或者碎冰。如果您不需要冰块，请将此功能关闭以节约水电。Ice type（制冰模式）灯指示出当前的制冰模式。

控制温度

控制冷冻室温度

冷冻室的温度可以设置在 -14°C（8°F)与 -25°C (-14°F) 之间以满足您的特别需求。反复按 **Freezer**（冷冻）键，直到显示出的温度是您所需要的温度。记住像冰淇淋这样的食品在-16°C (4°F)时可能融化。
温度显示将在-14°C(8°F) 和-25°C(-14°F) 之间连续变化。当温度显示到 -14°C(8°F) 时，将重新从-25°C(-14°F) 开始变化。温度设置 5 秒钟后，将显示出当前冷冻室内的实际温度。但是，这个数字会随着冷冻室内根据设置温度的调整而变化。

控制冷藏室温度

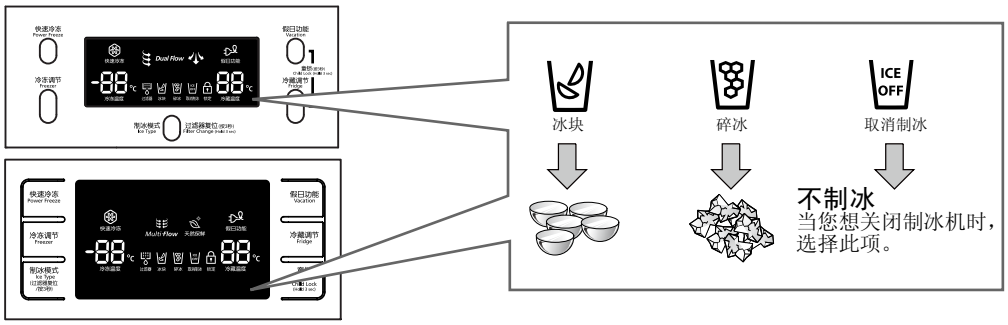
冷藏室的温度可以设置在7°C (46°F) 与1°C (34°F) 之间以满足您的特别需求。反复按 **Fridge**（冷藏调节）键，直到显示出的温度是您所需要的温度。
冷藏室的温度控制过程与冷冻室的温度控制过程相同。按下**Fridge**（冷藏）键设置您所需要的温度。几秒钟后，冷藏室将根据新的设置温度调节内部温度。调节时的温度将反映在数码显示屏上。

如果冰箱门开启很频繁或是大量温热的食品被放入冰箱，相应地，冷冻室或冷藏室的温度可能升高，这样可能导致数码显示闪烁。一旦冷冻室和冷藏室的温度恢复到正常的设置温度，数码显示将停止闪烁。
如果继续闪烁，您需要“重新设置”冰箱。尝试将冰箱断电，等待 10 分钟后再重新接通电源。如果采用此方式仍不能解决问题，请与三星维修人员联系。

操作三星对开门冰箱

使用供冰器和冷水供水器（可选）

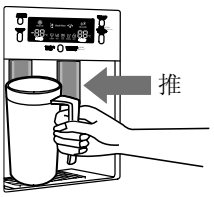
按下**Ice Type**（制冰类型）键选择您想要的冰的类型。



冰被制成半圆形。当你选择“Crushed（碎冰）”时，制冰机将把冰块磨成碎冰。

供应冰块

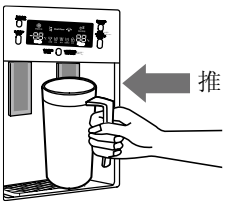
将玻璃杯放在出冰口下方，然后轻轻地用玻璃杯压下供冰器控制杆。确保玻璃杯对准出冰口以防止冰块溅出。



警告
- 不要将手指、手或其它不适合的物体放进冰槽或制冰筒中。
  - 这将导致人身伤害或物质损失。
- 如果有冰卡在出冰口处，请不要直接用手取冰。

使用供水器

将玻璃杯放在出水口下方，然后轻轻地用玻璃杯压下供水器控制杆。确保玻璃杯对准出水口以防止水溅出。



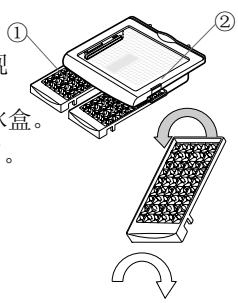
警告
- 请勿将手指或其它物体放进供水器的口中。
  - 这将导致受伤。
- 只能使用冰箱提供的制冰机
- 必须由专业人员为冰箱安装和连接供水设备，并将其连接到饮用水的水源。
- 为了制冰机正常工作，水压应为 138 到 862 千帕。

小心
- 如果长期度假或出差而不使用供水器或供冰器，请关闭制冰功能，关闭水阀。
  - 否则会出现漏水。
- 擦拭内部的湿水并且开着冰箱门。
  - 否则可能会出现异味，滋生细菌。

在较低室温（低于10度）下，冷藏室储水桶可能会结冰，导致饮水机不出水，此属正常现象，当室内温度回升后会自动恢复正常。

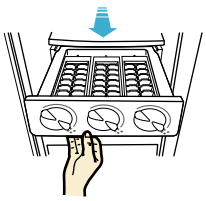
使用制冰盒制冰（可选）

1. 在冷冻室的温度达到零下以后，可以采用制冰盒进行制冰。
2. 先将制冰盒 ① 从支架 ② 中取出来，注入饮用水（水温为常温），并观看注水情况，不要加入过多，造成溢出，并沿导轨放在支架里。
3. 经过一定时间后，制冰盒里的水会结成冰，当需要取冰的时候，取出冰盒。
4. 按图示在冰盒 ① 的两端反方向扭转后，将冰脱落在容器中，以供食用。

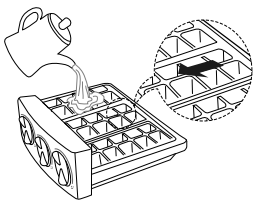


使用旋转冰盒制冰（可选）

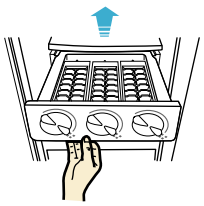
1. 拉出旋转制冰盒。



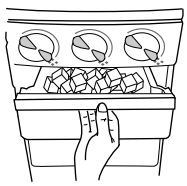
2. 把冷水倒入旋转制冰盒中，直到达到冰块盒上的水位指示标志为止。



3. 把旋转制冰盒置于制冰盒内。

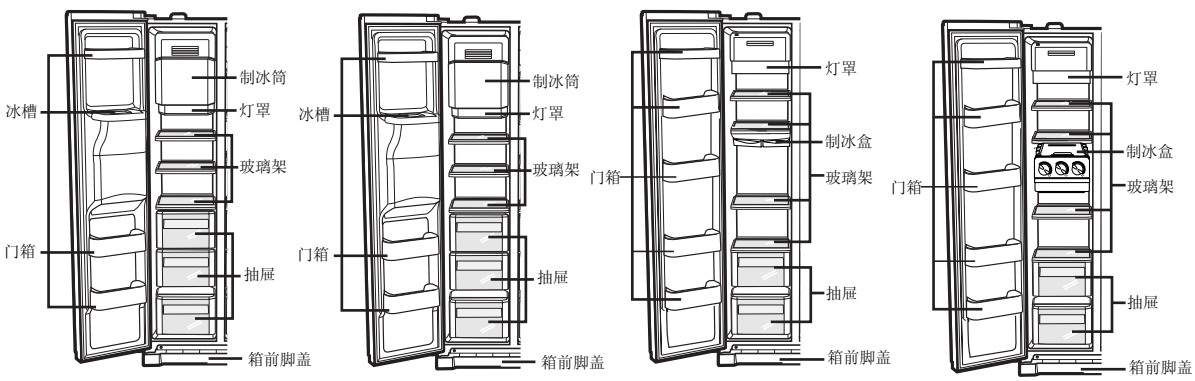


4. 轻扭旋转制冰盒旋钮，放手后冰块自动落入下面冰盒内，拉出储冰盒即可取冰。

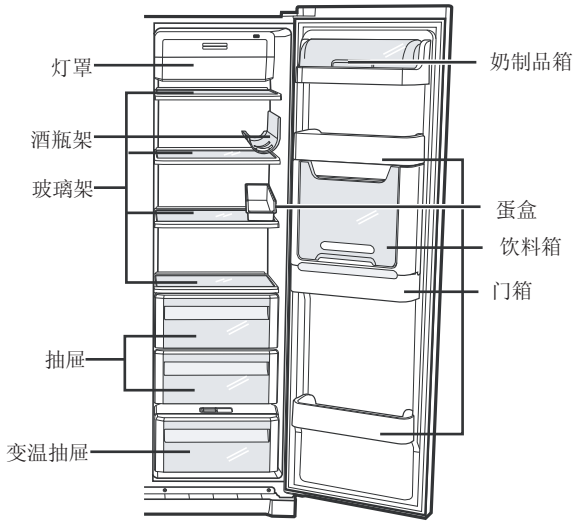


搁架和隔箱

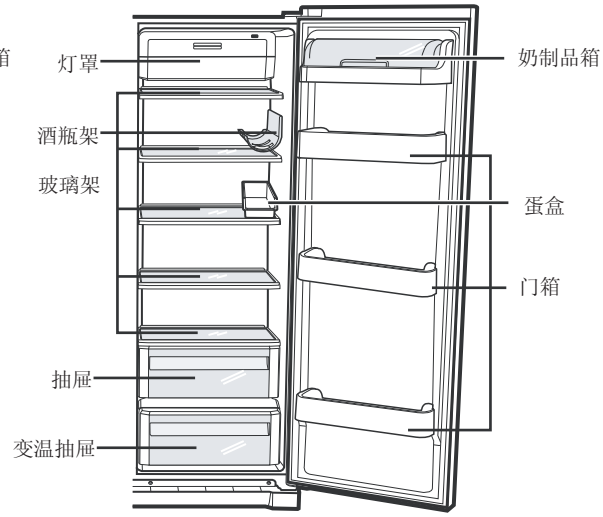
冷冻室



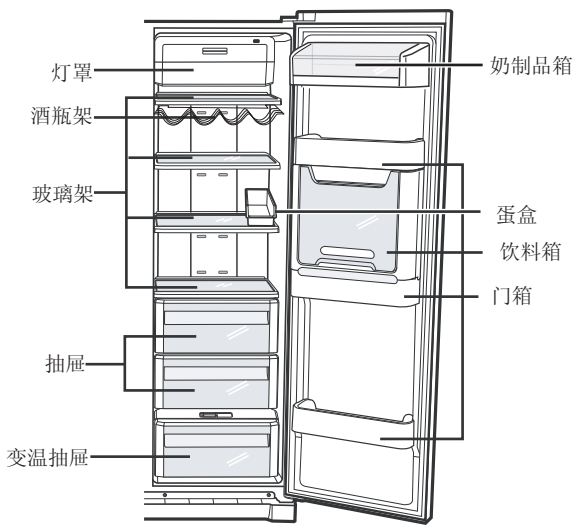
冷藏室



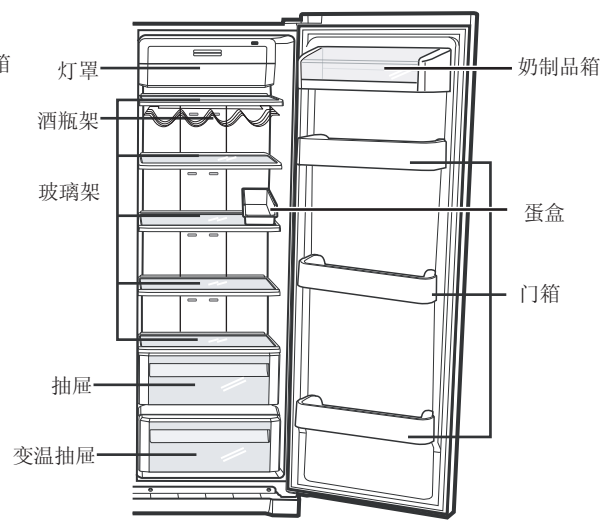
RSA1Z



RSA1S



RSA2Z



RSA2S

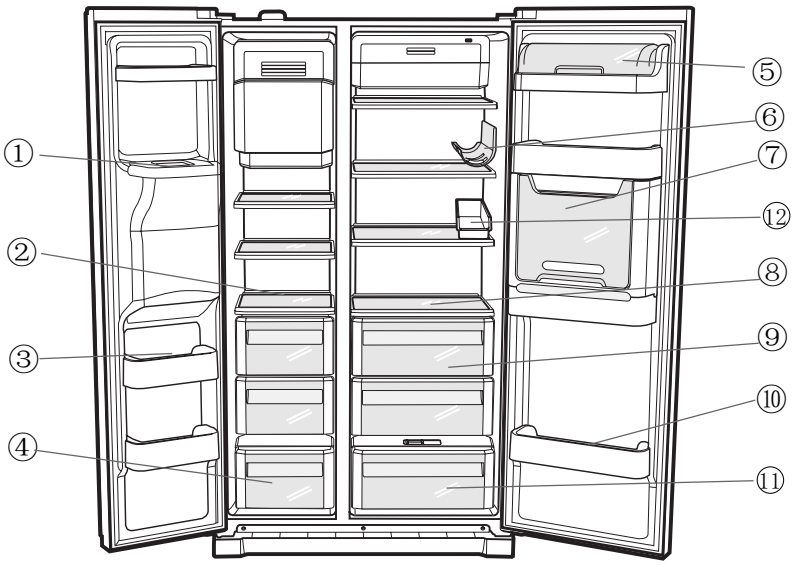
操作三星对开门冰箱

储藏食品

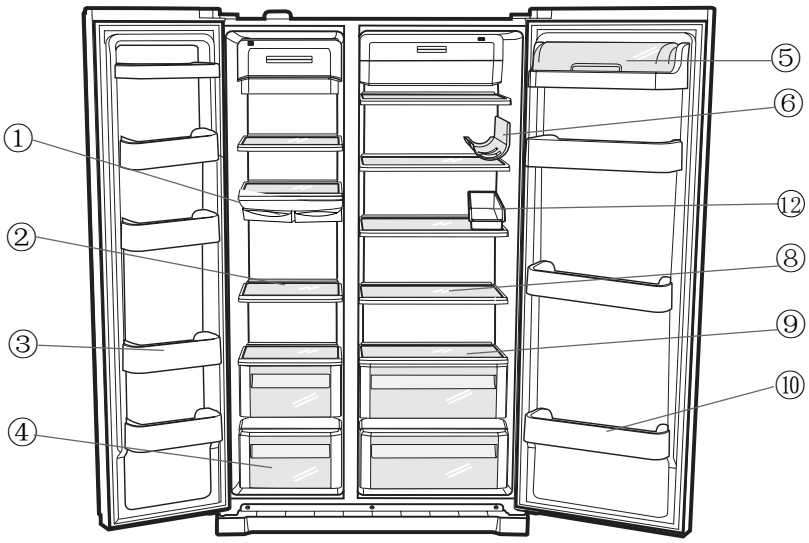
在冷冻室中储藏食品

三星对开门冰箱的设计为您提供最大的存储空间和最佳功能。个性化的隔间设计能使您的食物储藏更久、更新鲜。记住，为了防止冰块出现异味，储藏的食物应该尽量真空包装。

为了获得更大的空间，您可以拆除冷冻室顶部的抽屉，这不会影响温度和机械特性。标明的冷冻室食品存储空间大小是在拆除这些抽屉的条件下计算的。



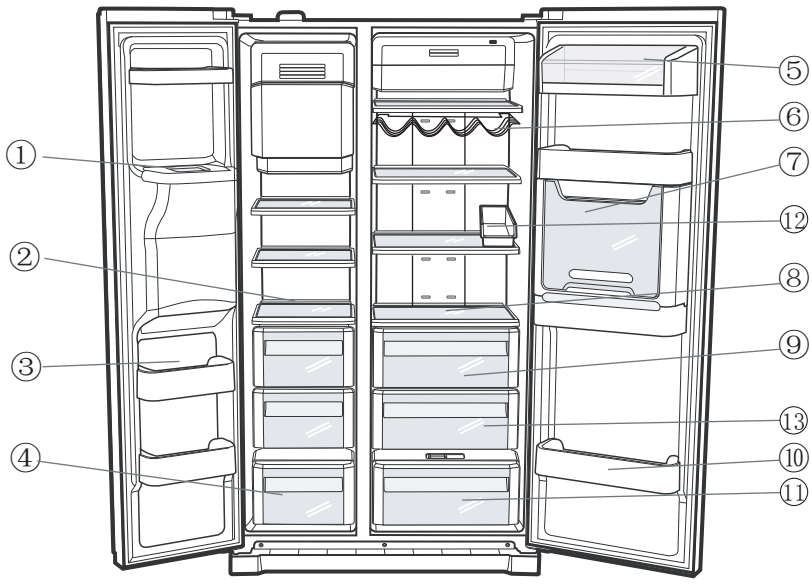
RSA1Z



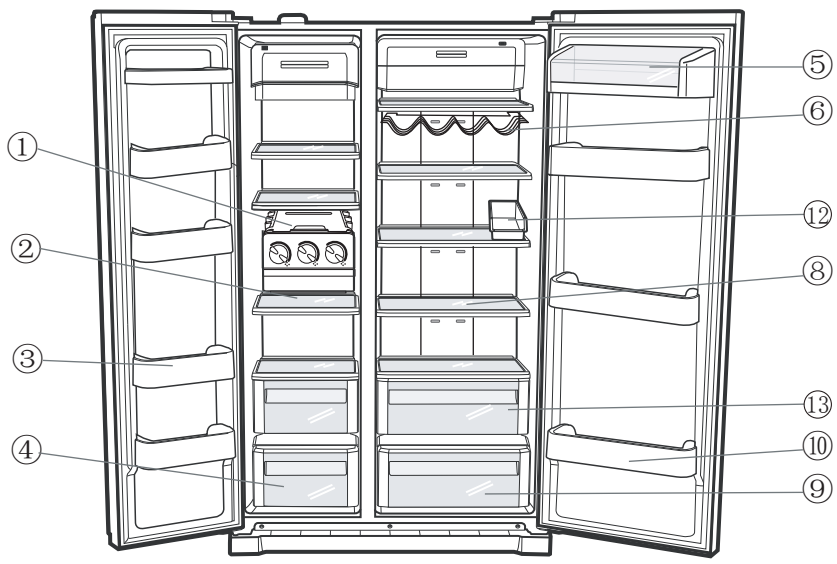
RSA1S

操作三星对开门冰箱

储藏食品

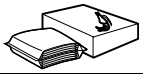


RSA2Z

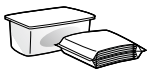
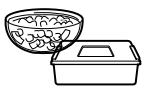


RSA2S

在冷冻室中储藏食品

1 冰槽或制冰盒 ⚠警告	不要将您的手指、手或其它物体放进冰槽或制冰筒。这样会导致人身伤害或材料损坏。
2 玻璃架	可用于存放各种冷冻食物。
3 门箱	可用于存放小包的冷冻食物。 
4 抽屉	最好用于存放肉类或干燥食物。储藏食物应当用锡纸或适当的材料、容器仔细包装。

在冷藏室中储藏食品

5 奶制品箱	可用于存放较小的奶制品，如奶油、人造黄油、酸奶或奶酪块。 
6 酒瓶架	为了使您的酒保持其味道，请选择最佳的位置存放酒瓶。
7 饮料箱（可选）	该设计可以通过冷藏室的吧台门存放一些饮料、水果、酒类等食品
8 玻璃架	采用防裂设计。可用于存放各种食物和饮料。玻璃表面的圆形痕迹属于正常现象，可用湿布将其擦除。 
9 水果和蔬菜抽屉	用于保持存放蔬果的新鲜。特别设计可以控制抽屉内的湿度。
10 门箱	用于存放大块食品，如大容量牛奶器皿或其它大号瓶子、容器等。
11 变温室抽屉（可选）	有助于保持食物的原味，延长食物的保鲜期。用于存放奶酪、肉类、禽类、鱼类或其它定期消耗的食物。
12 蛋盒	用于存放蛋类等小食品。
13 天然保鲜抽屉（光合保鲜+农药分解）（可选）	冷藏室门关闭的状态下，放置在天然保鲜抽屉右侧的LED灯将以1小时为周期(30分钟亮， 30分钟灭），循环执行天然保鲜功能。 注意 ： 在天然保鲜室内储存的果蔬放在透明的塑料袋内或自然状态下保存才能达到最佳效果，如放入不透明的箱子,容器或黑色塑料袋内保存，会影响效果。

瓶子应紧密排列在一起，以防在冰箱门开启时瓶子倾倒或掉出。

⚠警告

- 如果需要长期外出，请清空冰箱并切断电源。擦拭内部的湿水并且开着冰箱门。这样可以防止滋生异味和细菌。
- 如果冰箱长期不用，请拔掉电源插头。
  - 绝缘材料磨损可能引起火灾。

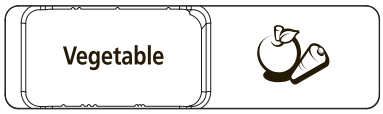
操作三星对开门冰箱

使用变温室抽屉(可选)

变温室抽屉可使您紧张的生活变得轻松。

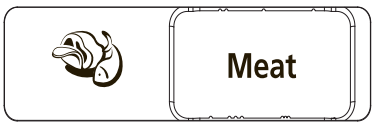
选择果菜储藏温度区

将温度调节滑块调至左端，此时冷藏室下抽屉的温度控制在适合水果蔬菜储藏的温度环境。具有相对独立的空间，具有保湿，使您的食品有更好的保鲜效果。



选择鱼肉类冰温保鲜温度区

将温度调节滑块调至右端，此时冷藏室下抽屉的温度控制在适合鱼、肉等储藏的温度环境。具有保鲜而不结冰，营养不流失，易分切，保鲜时间长。



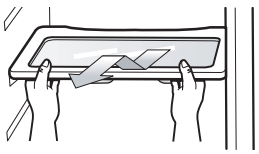
将温度调节滑块调至中央状态，可以得到在此两温度间不同的各种温度环境，可以根据不同的食品要求进行灵活选用。如果调至右端时，温度过低（鱼肉结冰），可以将温度调节块向左调节。如果调至左端时，仍感觉温度偏低（果菜冻伤、结冰），请与三星维修人员联系。

操作三星对开门冰箱

拆除冷冻室附件

您可以非常方便的清洗和重新整理冷冻室内部。

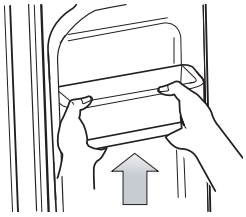
1. 尽可能地将玻璃架向外拉。然后，轻轻地将其抬起把玻璃架拆除。



警告

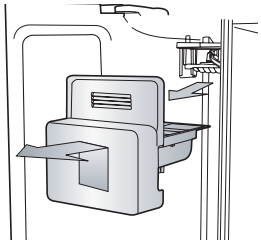
在放置层架时应注意：玻璃层架有两种样式（见图），其中有卡钩的层架放在没有卡位的地方，而没有卡钩的层架要求放置在有卡位的地方，否则层架会固定不稳，造成后部容易翻倒。

2. 用双手拉住门箱，然后轻轻地将其抬起并拆除。

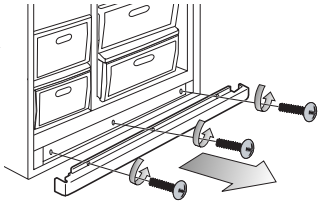


3. 拉出塑料抽屉，然后轻轻抬起将其拆除。

4. 将制冰筒抬起并拉出（可选）。



5. 同时打开冷冻室和冷藏室的门，拧掉 3 个螺钉。螺丝拧掉后就可以将支脚的前盖拆除。要重新安装前盖，只需将其放回原位，再拧上 3 个螺钉。



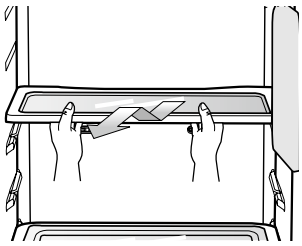
不要强行拆除盖子。否则，盖子可能破裂并导致受伤。

拆除冷藏室附件

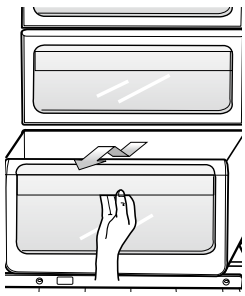
1. 尽可能地将防溅玻璃架向外拉。然后，轻轻地将其抬起把玻璃架取除。

警告

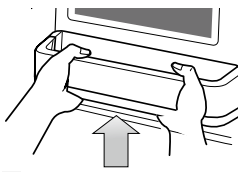
在放置层架时应注意：玻璃层架有两种样式（见图），其中有卡钩的层架放在没有卡位的地方，而没有卡钩的层架要求放置在有卡位的地方，否则层架会固定不稳，造成后部容易翻倒。



2. 按住蔬果箱或变温室抽屉的凹处向前拉，取下水果和蔬菜抽屉。用一只手托住抽屉，向前拉时稍稍将其抬起并从冰箱中取出蔬果抽屉。

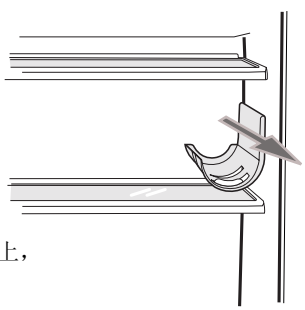


3. 用双手抓住门箱，然后轻轻地将其抬起并拆除。



4. 酒瓶架安装在冷藏室的内胆侧壁上。(RSA1Z/RSA1S)

取出时用双手抓紧它向外平行滑动，并慢慢地将酒瓶架从内胆侧壁上的卡钩中取出。

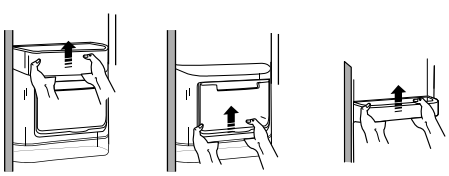


警告

装配时一定要注意酒瓶架卡钩要装配在内胆壁的挂钩上，本检查装配是否可靠。

5. 吧台（RSA1Z/RSA2Z)

- 用双手抓住食品盒，然后提起并取出
- 用双手抓住吧台盒，然后提起并取出
- 按照顺序(先取出食品盒，然后取出吧台盒)。



(一)　　(二)　　(三)

移动任何附件之前，请确保附件没有存放食物。如果可能，将食物全部取出以防发生意外。

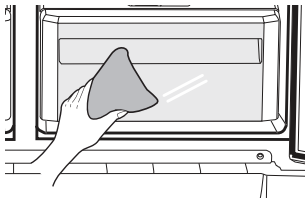
操作三星对开门冰箱

清洗冰箱

小心维护您的三星对开门冰箱能够延长其使用寿命，并能防止异味和细菌的产生。

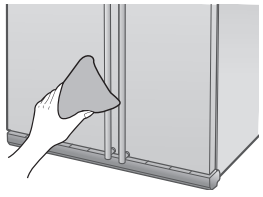
内部清洗

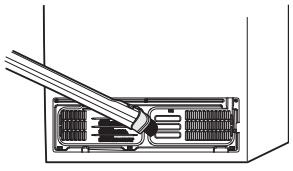
用温和的清洗剂清理冰箱内壁和各个附件，然后用柔软的抹布将其擦干。为了清洗得更彻底，您可以先取出抽屉和搁架。只要保证先把它们擦干再放回原处。



外部清洗

用柔软干净的抹布浸湿后清洁/擦拭数字面板和显示面板。在清洁布上洒上水，而不要把水直接洒到冰箱表面。这样可以保证表面的湿度均匀。冰箱门、把手和储藏柜表面应当用温和的清洁剂清洗,然后用柔软的抹布擦干。为了保持冰箱外观良好，请每年将其外部上光一次或两次。



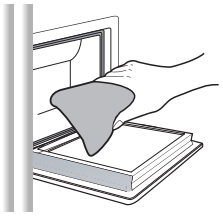


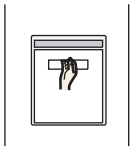
警告 请勿使用苯、稀释剂或次氯酸钠™ 进行清洁。它们将破坏冰箱的表面，并且有可能引起火灾。

家庭简洁型冰吧（可选）

用湿布清洗供冰器和供水器。

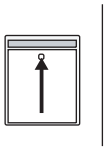
然后用干净柔软的布将其擦干。依下述方法使用家庭简洁型冰吧。





（RSA1Z）

- 用手在冰吧的拉手里面轻轻一压，打开冰吧门。
- 推动家庭冰吧的上部直到听到卡塔声，家庭冰吧将关闭。

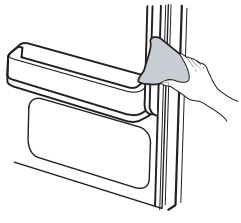


（RSA2Z）

- 用手轻轻一摁冰吧的方形丝印处，打开冰吧门。
- 推动家庭冰吧的上部直到听到卡塔声，家庭冰吧将关闭。

清洗冰箱门的橡胶密封条

如果冰箱门上的橡胶密封条变脏，冰箱门可能闭合不上，这样会影响冰箱运行效率。用温和的清洁剂和湿布清洗密封条上的尘粒。然后用干净柔软的抹布将其擦干。



小心 在冰箱通电时，不要将水喷洒到冰箱上，否则会发生触电。
不要用苯、稀释剂或汽车清洁剂清洗冰箱，否则会引起火灾。

操作三星对开门冰箱

清洗内部照明灯

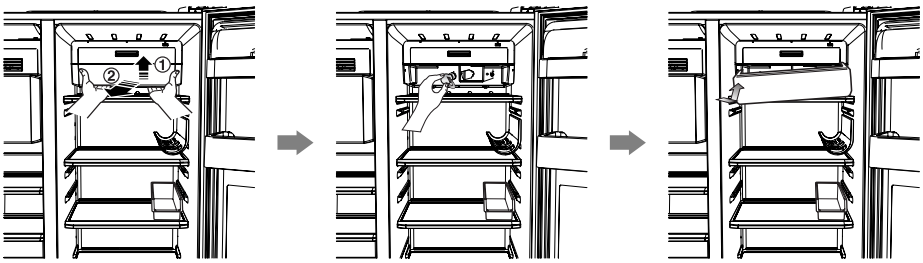
警告

在更换冰箱内部照明灯之前请先拔掉电源插头。

- 否则可能发生触电。如果更换照明灯有困难，请联系维修中心。大部分零售点都提供冷冻室和冷藏室的灯泡。灯泡大小为 E27，功率最大为 40 瓦。

更换冷藏室内部照明灯。

1. 用双手将灯罩下部用力向外拉出卡钩，然后取出上部两卡钩，取出灯罩。
2. 取出损坏的灯泡，换上符合要求规格的灯泡。
3。更换完灯泡之后，重新安上灯罩。

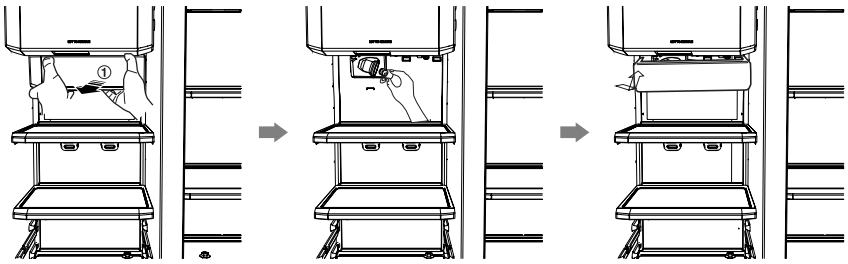


1　　2　　3

更换冷冻室内部照明灯。

冷冻室的照明灯位于螺旋电机的底部。

1. 将灯罩抬起并用双手按箭头方向将其拉出。
2. 更换灯泡。
3. 重新安上灯罩。



1　　2　　3

操作三星对开门冰箱

使用冰箱门

冰箱门设有开闭功能以确保其密封性。
当开到一定程度后，冰箱门将继续保持开的状态。当冰箱门只是微开时，它将自动关闭。

订购滤水器（可选）

要购买滤水器，请联系授权的三星经销商。

故障排除

故障	解决办法
冰箱根本不工作或不能有效制冷。	• 检查电源连接是否正确。 • 显示面板上温度控制是否设置正确？ 尝试将其设置为一个较低的温度。 • 冰箱是否受到阳光直射或是靠近热源？ • 冰箱背部是否离墙壁太近，阻碍了空气循环？
冷藏室的食物被冷冻。	• 显示面板上温度控制是否设置正确？ 尝试将其设置为一个较高的温度 • 室温是否太低？ • 您是否将含有大量水分的食物放在冷藏室温度最低的地方？ 尝试将食物转移到冷藏室变温室抽屉以外的地方（可选）。
听到异常声音。	• 检查冰箱是否水平和稳固。 • 冰箱背部是否离墙壁太近，阻碍了空气循环？ • 是否有物体落到冰箱下面？ • 冰箱内部有“嘀嗒”声。这属于正常现象，因为不同附件随着冰箱内部温度的变化会发生收缩或膨胀时就会发生这种情况。
冰箱前面温度高并发生冷凝。	• 因为抗冷凝器安装在冰箱的前部用来防止冷凝，所以一些热度属于正常现象。 • 冰箱是否处于微开的状态？ 当冰箱门长时间开启时会发生冷凝。
没有冰出来（可选）。	• 在安装完水管后，是否在制冰前等待了 12 小时？ • 水管是否连接上，封闭阀是否开着？ • 您是否人为终止了制冰功能？ 请确认 Ice Type（制冰类型）设置为 Cubed （冰块）或 Crushed（碎冰）。 • 是否有冰块阻塞了储冰装置？ • 冷冻室温度是否过高？ 尝试将冷冻室温度调低。 • 由于长时间（一周）没有使用取冰装置，冰在冰仓内板结成大块状态，阻止出冰。
在冰箱内听到冒泡声。	• 这属于正常现象。冷却剂在冰箱内循环时会发出冒泡声。
冰箱内闻到难闻的气味。	• 是否有食物变质？ • 请确保有强烈气味的食物（例如，鱼类）都被密封包装。 • 定期清理您的冷冻室并扔掉可能已经变质的食物。
冷冻室上有霜。	• 通风口是否阻塞？ 拿走阻塞物以保证空气循环顺畅。 • 在储存食物之间留有一定空间以使空气流通顺畅。 • 冷冻室的门是否正常关闭？
供水器不工作（可选）。	• 水管是否连接上，截止阀是否开着？ • 水管是否受到挤压或者打结？请确认管道没有受到挤压或阻塞。 • 水槽是否因为冰箱温度过低而结冰？尝试在主显示面板上设置一个较高的温度。

厂家技术咨询热线 ： 0512-65329939

技术参数

产品执行标准：GB4706.1-1998 GB4706.13-2004 GB4343.1-2003 GB17625.1-2003 GB19606-2004

项目 \ 型号		RSA1Z***	RSA1S***	RSA2Z***	RSA2S***
气候类型		T/ST/N/SN			
防触电保护类型		I			
噪音值		41dB			
有效容积	总有效容积	501L	550L	501L	540L
	冷冻室有效容积	159L	193L	159L	188L
	冷藏室有效容积	342L	357L	342L	352L
额定电压/额定频率/额定电流		220V~/50Hz/1.00A			
输入功率/化霜功率		160W/325W	160W/325W	160W/327W	160W/325W
冷冻/冷藏箱照明功率		40W/40W			
耗电量		1.19kWh/24h	1.28kWh/24h	1.19kWh/24h	1.26kwh/24h
冷冻能力		12kg/24h	10kg/24h	12kg/24h	12kg/24h
制冷剂及加入量		R-600a/0.08Kg			
发泡剂		环戊烷			
重量		118kg	110kg	118kg	110kg
外形尺寸（宽*深*高）		912mm×734mm×1789mm			

备忘录

合格证

检验员：_____

苏州三星电子有限公司

SAMSUNG

三星全球服务网

如果您对三星产品有任何咨询或建议，请联系三星客服中心

服务电话：400－810－5858
网　　址：www.samsung.com/cn
联系地址：北京市朝阳区利泽中二路2号B座二层
三星电子（北京）技术服务有限公司
邮　　编：100102

苏州三星电子有限公司

© DA68-01738X